Index of	

Application No. Applicant(s) FULLER ET AL 09/830,592 Art Unit Examiner 1651 David M. Naff

(Through numeral) Cancelled Rejected ÷ Allowed Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Cla	im	Date										
Final	Original	(27/04	닭	1								
		) 1	4						_			
	2	7-	2-	_		-	=	_	$\dashv$	-		
	3	H	+	$\vdash$		Н						
	4	+	H		-				-			
	4 5	1	IT									
	6											
	7							_				
	8		Щ	<u> </u>								
	9	$\mathbf{H}$	$\vdash$	H		Н			-			
	10 11	Н	+			$\vdash$			$\vdash$	_		
-	12	Н	H	<del>                                     </del>								
	13	$\dagger$	$\dagger$	-	$\vdash$	Н			П			
	14	1	T	┢	-							
	15		П							-		
	16	Ш								L.		
	17	Ш	Щ	_			<u> </u>					
	18	Ш	Н-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>		-		
	19 20	₩	H	_			_	_	-	_		
	21	╫	╫	$\vdash$	┝	-	-	-		_		
<del></del>	22	╫╴	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	_	-				
	23	╫╴	H	_		<b>-</b>		_		Г		
	24	П										
	25 26	Ц	Ц					_				
	26	Ц,	W	<b>\</b>	L							
	27	1	<u>/_</u>	┡	_	<b> </b>		L				
	28	⊢	-	-	$\vdash$				$\vdash$			
<del> </del>	36	-	$\vdash$	┢	-	H	-		-	$\vdash$		
	3	1	1-	<del> </del>	一			-	-	┢		
	32	T	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	_	-			
	28 29 30 31 32 33											
L	34	$\overline{\mathbf{V}}$	<u> </u>		L	$oxed{\Box}$	_	<u> </u>		ļ		
	35	1/	2	[_	_	<b> </b>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>		
<del> </del>	36- 37	1	_	_	-	⊢	<del> </del>	-	┝	$\vdash$		
	38	₹	r-	۱Ť	<del> </del>	-	┝	$\vdash$	-	-		
-	39	7	۲-	tt	<del>/</del>	-	$\vdash$	_	-	$\vdash$		
	40	Ė	<b>L</b>	V	1	Г	Τ	Ι-	<u> </u>	┢		
	41	V		V	Ł							
	42	•	کے	Ĺ	1	Ĺ	L	L				
	43	V		1		$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	L	<u> </u>	_		
	44 45 46 47 48 49 50	ļ_	L	┞	-	<b> </b>	$\vdash$	-	-	<u> </u>		
	40	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		-	-	<del> </del>		
	40	+-	$\vdash$	╁	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		
<b> </b>	48	-	H	H	$\vdash$	-	-	-	-	-		
<b></b> -	49	t	T	H	T	1		<del>                                     </del>	-	T		
$\vdash$	1 56	t	$\vdash$	t	<del>                                     </del>	Г	Т	<u> </u>		Ι_		

Cla	im				C	ate	<del></del>		***			Cla	im				C	ate	•			
Final	Original	1(27/04	भी	111								Final	Original	47								
	1	1	~	r					_				511									
	2	17-	Ť	1						_			5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5									
	3	1	T							_			53								$\neg$	
	4	T	П										54									
	5	П	π										55									
	6	1	П	Г									56									
	7	T	П										57									
	8	П	П										58									
	9	П	П								[		57 58 59 60 61								$\Box$	_
	10		П										60									
	11		$\prod$								{		61									_
	12	П	П								ll		62								Ш	
	13		$\coprod$							L	ΙĮ		63								Ш	_
	14		IL										63 64 65								Щ	
	15		$\Pi$										65				_					
	16	Ш	IL.										66	L								
	17	Ш	Ш				<u> </u>						67								Ш	
	18	Ш	Ц	L				L					68		_						Ц	
	19	Ш	Ц				L	L					69	ļ				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				
	20	Ш	Ц	匚	L		L	L		L			70		_	Щ		L.		L		
	21		Ш					L					71	<u></u>		Ш					Щ	
	22	Ш	Ш			L		L		L			72 73	L		L		_		Ш		
	23	Щ	Ш					L		<u> </u>			73		ļ	_				_		_
	24	Ш	Ш	L.			L	L	L	<u> </u>			74 75 76 77 78 79	L-		Ш		_				
	25	Ц.	Ш	L			ļ	<u> </u>		L_			75	ᆫ	ļ	_	_	<u> </u>	_		$\vdash$	
	26	Ц,	Ш	1_	L.,		L	L	_	L.			76	ļ	L.		_	_		L	Ш	$\dashv$
	27	y	V_	L	_	L.		L					77	┡	<u> </u>		_	<u> </u>	_		<b>  </b>	
	28 29 30 31 32 33	L	L	_	ᆫ	<u> </u>			L				7 <u>B</u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ			$\square$	
	29	L	<u> </u>	_	<u> </u>		L	L	_	_			79	<u> </u>	L				L		Н	
	30	_	<u> </u>	ļ	L.	<u> </u>	┖		<u> </u>	L.,			80 81	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-	<u> </u>	-		_
	31	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ		1 1		Bu	┡	┡	Н	_	<u> </u>		-		
	37	╙	<u> </u>	┞-	┡	L_	ᆫ	L_	ļ	ļ.,			1 8K	ļ	<b> </b>	┡	_	-	_	H	$\vdash$	_
	33	L.,	┡	┞	<u> </u>	_	┡	<b> </b>	<u> </u>	_	l		83	_	ļ	_		├	<u> </u>			
	34 35	2	ļ	<u>_</u>	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>			1		94		┡	$\vdash$		-			$\vdash$	
	35	/	2	1—	<u> </u>	┝		<del> </del>	ļ	⊢	1		93	-	-	H	-	├	-		$\vdash$	-
	36-	١.	┝	١.,	-	<u> </u>	<b></b>	-	<u> </u>	H			90	H	-	$\vdash$		⊢	├-	<del> </del>		-
	37 38	3	<u>r</u> _	14	⊢		-	⊢		-			9/	⊢	-			H	-	$\vdash$		
	39	1	┢-	H	<b>/</b>	├	-	1		$\vdash$	1		80	-	⊢		┢	-	┝	$\vdash$		$\vdash$
	40	10	+	$\mathcal{V}$	}—	⊢	├	├	-	<del> </del>	1		80	├-		┝	-		1-	H	Н	
	41	1	⊬	١.	<u> </u>	⊢	┢	<del>-</del>	-	├			1 7 1		├	<u> </u>		-	<del> </del> —	⊢	Н	
	41	ř	╀	u	1—	├	-		<del> </del>	$\vdash$	1		82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 95 96 97	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	├	Н	$\vdash$
_	43		*	١.	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$		<u> </u>	黄	$\vdash$	-	<del>  </del>	-		├	┪	Н	Н
	43	<b>V</b>	╁	٧	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	1 1	-	al al	╁	$\vdash$		$\vdash$	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	
	44 45 46	-	1	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	┢	-	$\vdash$			dr.	┼┈	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	H
_	1	$\vdash$	╁	┰		-	<del> </del>	-	-	<del> </del>		<b></b>	<del>  **</del>	+-	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
	47	├-	۰	╀	-	$\vdash$	$\vdash$	-	├-	╁	1		<del>47</del>	1	╁	$\vdash$	┢	┰	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	48	-	+	H	-	$\vdash$	├	├-		<del> </del>	1		98	├-	<del>                                     </del>	一	-	Н	H	┢	$\vdash$	H
	49	╁╌	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	├	┢	<del>  -</del>	H	1		96	<del> </del>	<del>                                     </del>	Н	-	$\vdash$	┢	├─	$\vdash$	
	50	t	$\vdash$	✝	┢	H	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	一	1 1		99 100	1	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$	1		
	- <del> </del>	ь_	_	١	ш-	Щ.							10	-	ı	_	_					

Cla	aim	Ι			- 0	ate				$\neg$
		٨								
Final	Original	10				i				
	101	_	_							
	102	_	_	-	H		_		_	
	104		_		Н	-			-	
	105									
-	106	$\vdash$				_	$\vdash$		H	
	101 102 103 104 105 106 107 108						П			
<u> </u>	109	_	_	-	_				H	-
	110	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	H		-	
	112									
	110 111 112 113 114 115 116	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	H				H	$\vdash$
	115					$\vdash$	$\vdash$			
	116		$\Box$		$\Box$					
-	117 118	<del> -</del>	-	┢	H	-	-		$\vdash$	$\vdash$
	119									
<u> </u>	120	<u> </u>	_	┝	L			<u> </u>	_	H
	118 119 120 121 122	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		H				
	123									Ш
-	124	-	⊢	-	-	$\vdash$	-		-	$\vdash$
	126									
-	127	$\vdash$		-	-	L	-	┡	H	-
$\vdash$	129	$\vdash$	-	-	┢		-	-		┢
	130									
<u> </u>	131	₩-	$\vdash$	┝	-	-	-		┢	H
	133						_			
<u></u>	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	-	L	-	-		$\vdash$	-	$\vdash$	-
	136									
	137		L	F	L	_	-	L	<u> </u>	
$\vdash$	139	+	$\vdash$	$\vdash$	1	-	$\vdash$	-	1-	$\vdash$
	140		L		<u> </u>		Γ			
-	141	+	$\vdash$	╁	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢
	148						匚			
	144	+-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-
	148 144 145 146 147 148 149	$\perp$	$\vdash$	$\perp$			floor			E
	117				$\Box$		L		Œ	
$\vdash$	1118	+	$\vdash$	╁	-	├	┝	$\vdash$	├-	┝
	150	仜		1					匚	
		_								

	_			
Index	of	Claims	(con	tinued



Application No.

O9/830,592

FULLER ET AL.

Examiner

Art Unit

David M. Naff

1651

√ Rejected
= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Pastricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

			Ľ	****			]		Ŀ	1_			-	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	_			J	Ľ
Cla	aim					Dat	te			_	]	Cla	aim	Γ.	_			Dat	e
Final	Original	1,27104	400									Final	Original				ļ		
	151	_	8	T	╁	+	t	t	T	T	1		201			T	T	†-	t
	152 153			1	1	Т	Τ	Т		T	1		202				Γ	1	T
	153						Г						203				Π	П	Π
	154										]		204				L		
	155 156					L	1_	L			]		205						L
	156			L	L		1_	1	$\perp$			L_	206				L		L
	157		_	<u> </u>		1_	↓_	上	_	<u> </u>			207				ļ	_	Ļ
	158		_	<u> </u>	1	<u> </u>	1_	L	<u> </u>	<u> </u>			208			L	┖	_	L
	159			L_	┖	1_	1	1	<u> </u>	_			209	Щ		┕	L	L	L
	160	Ш	_	L	L	↓_	<u> </u>	1_	┖	上	1		210			╙	L	┞.	L
	161	$\downarrow$		<u>_</u>	<del> </del>	↓_	_	┺	<u> </u>	<del> </del> _			211	Ш		L	<u> </u>	╙	╄
	162	•	4	1_	╙	▙	╄	1_	ļ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1		212			<u> </u>	╙	L	╄
	163	_	4	┡	┺	<u> </u>	╄	╄	↓_	╄			213	$\dashv$		<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	L
<u> </u>	164	_	4	┡	↓_	_	ļ	┼	<b>├</b>	╄			214	$\Box$		┡	L	┞	┺
	165		+	Ļ	╀	<u> </u>	-	┼	⊢	-	4		215			┡	┡	┞-	ļ.,
	166		+	├-	<b>├</b>	⊢	├	╄	<del> </del>	╄			216	$\dashv$	_	├-	<u> </u>	┝	╀
	167		+	├	⊬	⊢	⊢	╄	⊢	-	┨		217		_	<del> </del>	⊢	⊢	╀
	168	$\dashv$	+	1	1—	┝	⊢	┼-	<b>├</b> ─	╀	{		218	-			┢	├	╀
	169 170		ı	γ.	<del> </del>	₩	⊬	1	├-	├-			219	$\dashv$		_	<u> </u>	┢	╀
-	171		V	┞	-	⊢	⊢	-	┢	╁	1		220 221	$\dashv$		L	-	-	╀
-	172	$\dashv$		⊢	⊢	-	├	╁	⊢	╁	1		222			<u> </u>	├	⊢	⊢
-	173			⊢	╁╾	├	╁	╁┈		├-	-		223	$\dashv$		-	├	-	╀
-	174			┢	├	├	$\vdash$	<del> </del>	┝	⊢	1		224			├	-	┢	┝
-	175		-	⊢	├	╁	╁	╌	⊢	-	1		225	-	_	┢	-	╁	╁
	176			┢	┢╌		┢	╫┈	╌	⊢			226	-		├		⊢	╁
-	177			╌	╁	$\vdash$	Н	$\vdash$	├	╁	1		227	┪	-	-	<del>                                     </del>	┢╾	⊢
	178	$\dashv$	_	╁╌	╁╌	╁╌	1	+	H	╁	1		228	+				╁╌	┢╌
1	179	-1		$\vdash$	1	┢╌	<del> </del>	╁	H	┢╌	1		229	$\dashv$			-	┢	H
-	180	ᅥ		H	┢╾	1-	$\vdash$	╁╌	$\vdash$	H	1		230	-	_	-	_	┢	Н
$\vdash$	181	-1	_		H	<del>                                     </del>	H	Н	╁	$\vdash$	1		231	_	-			$\vdash$	Н
	182	_	_	┢	<del> </del>		<del>                                     </del>	1-	<del>                                     </del>	1	1 1		232	一	_	_		$\vdash$	H
1	183					-		1			1	-	233	寸	-	_		Г	r
	184					$\vdash$	1	1		$\vdash$	1 1		234						Г
	185	一						$\vdash$	1		1 1		235	$\neg$			Г		Г
	186							Г			1 1		236					_	Г
	187	一			Г					Г	1		237				_		Г
	188									1	1		238	一	_				
	189					Г		Γ		T	1		239	$\neg$		Г			T
	190						Г				1 1		240						
	191						L			L_			241		į				
	192												242						
	193								Ĺ	╚			243	$\Box I$			Ĺ		
	194	_[			L	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		$oxed{\Box}$	Ĺ				244			_	L.		Ĺ
	195	1		Ш	<u> </u>		_	L	L	L	l [	]	245	$\bot$			L		Ĺ
L	196			L.,	<u> </u>		oxdot	_	L	L_			246			L	L_		L
$\vdash$	197	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		L	<u> </u>			247	$\perp$			ļ	Ш	L
	198	_	.	Ц	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>			248				L	L	L
$\vdash \vdash$	199	_		Щ	L	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>		_			249	_	$\Box$		L,	L_	L
	200				L.	L	L	<u> </u>		L	ı	i	250		╝		Ш	سا	L

0	aim	т				Dat	_			_
<u> </u>		├	т-		γ	Dat	e T	-	-	-
Final	Original									
	251					<u> </u>				
	252						L			
	253		L		L	_	L.	Ŀ	L	Ш
	254	ᆫ		L.	L	L	<u> </u>	_		Ш
	255		L.	<b>!</b>	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
	256	_	_	<b>!</b>	▙	⊢	<del> </del> _	_	<u> </u>	Н
	257 258	-	<b>├</b>	├	ļ	<b>├</b>	<del> </del> —		⊢	
	259		-	-		┢		⊢	Н	Н
	260	<del> </del>	├	⊢	╁	├	-	-	-	Н
	261	-	-	┢	╁	+-	$\vdash$	├─	$\vdash$	Н
	262	_	┝	H	-	<del>                                     </del>		-	-	H
	263		-	t	Ħ	$\vdash$	-			
	264		一	Г		$\vdash$	$\vdash$			
	265			Г		Г				
	266									
	267			Ĺ						
	268			L_			L	<u> </u>		
	269		L.,			L	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	270		<u> </u>		<u> </u>	<b> </b>	_	_	<u> </u>	$\dashv$
	271		<u> </u>		⊢	▙				
	272 273		_	<u> </u>	⊢		H	<u> </u>		
	274	Н		⊢	┢	-	<del> </del> -	-	Н	
	275	$\vdash$	_		⊢	-	H		Н	$\dashv$
	276		-	-	$\vdash$	$\vdash$			-	$\dashv$
	277		-	$\vdash$	_	H	<u> </u>		$\vdash$	$\neg$
	278			<u> </u>	<del> </del>	T			П	$\Box$
	279									
	280									
	281			L		_				
	282		_			_				
_	283	_	_	_	ļ	_			$\Box$	$\square$
	284 285		_		<u> </u>	-		_	$\dashv$	
$\dashv$	286	$\vdash$		<u> </u>	-					
	287		_	$\vdash$		-				$\dashv$
	288				┢	$\vdash$	Н		Н	
_	289			-		-	-	-	Н	$\dashv$
	290									
	291		_							$\neg$
	292									
	293									
	294				Щ			Ц	$\Box$	_]
	295	$\Box$	_	_				Ц		_
	296	_		_	<u> </u>			_		
	297	_{		Н	_	$\vdash$	-			
	298 299	$\dashv$	-	_	<u> </u>	$\vdash$				
	300		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	
	200	1			L	LJ	1	—.J		